Parc Jean-Drapeau

ADDENDA – NO 2

Montréal, 15 octobre 2014

ADDENDA-02

RÉAMÉNAGEMENT DES INSTALLATIONS SPORTIVES DU BASSIN OLYMPIQUE
AO 20140935

***Avis à tous les soumissionnaires, v*euillez prendre note des corrections suivantes :**

1. **Correction en ce qui a trait à la date de fermeture de cet appel d'offre :**
   - La date de fermeture a été reportée, les offres seront reçues jusqu'à 11 h00, **le mercredi 22 octobre**.

2. **Période de question**
   - La date limite pour nous faire parvenir vos questions est le jeudi, 16 octobre 2014, 14h00 et ce dans l'optique d'émettre un dernier ADDENDA (si nécessaire) dans le délai prescrit.

3. **Prendre connaissance des informations contenues dans les pages suivantes « Document ADDENDA no 2 »**

Cet ADDENDA fait parti intégrante du document d'appel d'offres.

Pour toutes informations supplémentaires, bien vouloir m'adresser votre demande.

Eugénie Lacroix
Conseillère l'approvisionnement
Parc Jean-Drapeau, 1, circuit Gilles Villeneuve, Montréal (Québec) H3C 1A9
T. 514 872-3262
Courriel : elacroix@parcjeandrapeau.com

GÉNÉRALITÉS

Le présent addenda fait partie intégrante des documents contractuels et apporte des clarifications aux documents de soumission et à la portée des travaux. L'entrepreneur doit inclure dans sa soumission le coût des travaux liés aux modifications et/ou clarifications contenues dans le présent addenda le cas échéant.

ARCHITECTURE

DEMANDES D'ÉQUIVALENCE - PRODUITS ACCEPTÉS

- section de devis 10 51 13 : les produits Lincora sont acceptés.
- Halcyon Climaplus
- Halcyon HealthCare Climaplus

DEMANDES D'ÉQUIVALENCE - PRODUITS REFUSÉS

- section de devis 08 33 36 : Entra Matic, Horton, Porta Service, Portomatik
- section de devis 09 51 13 : Technisilence

NOTES GÉNÉRALES

° Date de tombée pour les soumissions : voir les conditions générales du client.

° Revêtements de sol employés dans les salles d'entraînement :
  - o RC1 : revêtement de caoutchouc 4mm Dinoflex couleur standard 5320, 30 % de couleur bleue
  - o RC2 : revêtement de caoutchouc 7mm Dinoflex couleur standard 5320, 30 % de couleur bleue

° Partout dans les zones de travaux , tous les équipements sportifs auront été préalablement enlevés par le client avant le début des travaux.

° Lors du Grand Prix 2015 (30 mai au 13 juin 2015), tout ce qui est physiquement à l'extérieur du bâtiment devra être démantelé. Si des travaux extérieurs sont en cours et ne peuvent être complétés avant la tenue du Grand Prix, l'entrepreneur devra sécuriser la zone des travaux à la satisfaction du client.

° Les murs de blocs existants sont pour la plupart dalle à dalle. Les nouveaux murs de blocs devront être dalle à dalle, tel que spécifié aux plans (voir page A454, détail 5).

° L'équipement dans la cuisine sera fournie par la Société du Parc Jean-Drapeau.

° Le rideau coulissant de la cuisine est le modèle S-126 par Dagendor ou un équivalent approuvé.

° Les bancs indiqués "NB" sont des nouveaux bancs à acheter et à installer par l'entrepreneur aux endroits indiqués sur les plans.

° Toilettes 106 et 108 :
- Fini du mur de séparation entre les vanités et les cabinets de toilette : fini de céramique CER9 sur toutes les faces du mur, avec une plinthe de 4" au bas du mur, tel que les autres murs.
- Les pentes au plancher pour l'écoulement vers les drains sont déjà existantes dans les 2 salles de toilettes.

° Les travaux d'imperméabilisation (membranes) seront faits :
- Dans la zone des douches des vestiaires (hommes et femmes) : au plancher des douches et sous la céramique murale où il y a des douches
- Dans les toilettes à accès universel (locaux 133-B et 134-B) : au plancher de la douche et sous la céramique murale où se trouve la douche

DEVIS

ANNEXE À LA SOUMISSION - LISTE DES PRIX VENTILÉS - RÉPARATION DU BÉTON

Au point .2, au lieu de lire "Nettoyage du béton", il faudrait lire "Nettoyage et réparation du béton" (voir liste des prix ventilés, 2 pages).

TABLEAU DES FINIS (tableau situé après la section 08 80 50, voir tableau ci-joint, 2 pages)

À la place de ce texte : "(1) Traitement acoustique en prix séparé exclus", on devrait lire "(1) Traitement acoustique en prix séparé **inclus"** (voir le tableau des finis ci-joint).

PORTE 110A-1 : QUINCAILLERIE ET PENTE AU BAS DE LA PORTE

La porte 110A-1 n'est plus une porte simple, mais bien une porte double. La porte simple existante comporte une petite pente de béton de +/- 4'-0" x 3'-0". Puisqu'une porte double est installée, il faut prolonger la rampe existante sur +/- 4'-0" x 3'-0".

Méthode de prolongement de la rampe près de la porte 110A-1 :

Couper le dessus du mur de fondation en béton vis-à-vis la nouvelle partie de la porte double sur l'axe 8 entre D et F (voir plans d'architecture). La rampe en béton existante devra être agrandi sur la largeur de la nouvelle porte double. Goujonner le béton de la nouvelle rampe à la dalle sur sol et la rampe existante.

BORDEREAU DES PORTES - section 08 00 00

Réémission complète du bordereau des portes avec les modifications apportées aux groupes de quincaillerie.

QUINCAILLERIE DE FINITION - section 08710

Réémission complète de la section de devis. Ce qui a changé :

- Groupe 13 : seules les portes 123-1 et 126A-2 font partie de ce groupe. La quincaillerie de la porte 110A-1 a changé.
- Groupe 17 : portes 122-1 et 122-2 (au devis pour soumission, le numéro 122-1 était répété 2 fois)
- Groupe 24 : la quincaillerie des portes 132-1, 133A-1 et 134A-1 a changé.
- Groupe 35 : la porte 110A-1 est devenue un jeu de portes doubles.

CARREAUX DE CÉRAMIQUE - section 09 30 13

PARTIE 2 – PRODUITS

Dans le tableau 2.1 suivant, on devrait lire :

CODE	TYPE	MARQUE	COLLECTION	COULEUR	DIMENSIONS
CER-1	***PLANCHER***	***CERAGRÈS***	***BASALTINA***	***SROMBOLI***	***''12x24''***
CER-2	***PLANCHER***	***CERAGRÈS***	***BASALTINA***	***LIMOSA***	***''12x24''***
CER-3	***S/O***	***S/O***	***S/O***	***S/O***	***S/O***
CER-4	***S/O***	***S/O***	***S/O***	***S/O***	***S/O***
CER-5	***S/O***	***S/O***	***S/O***	***S/O***	***S/O***
CER-6	***MURAL***	***CERAGRÈS***	***BLOC***	***CORAL GLOSS***	***''4x16''***
CER-7	***MURAL***	***OLYMPIA***	***AURA***	***BLANC MAT***	***''12x24''***
CER-8	***MURAL***	***OLYMPIA***	***AURA***	***BLANC POLI***	***''12x24''***
CER-9	***MURAL***	***CERAGRÈS***	***BLOC***	***BLANC MAT***	***''4x16''***
Note: Référer aux dessins d'architecture de la série 800 pour les plans et élévations.					

2.2 MATÉRIAUX ET POSES (suite)

Enlever les points suivants

~~.5 SABLE~~
~~Conforme à la norme ASTM C-144 et passant 16 d'engrenage.~~

~~.6 CIMENT PORTLAND~~
~~Ciment portland conforme à la norme CAN3-A5-M 1989, type 10.~~

~~.8 LIT DE MORTIER ET COUCHE DE NIVELLEMENT~~
~~1 partie de ciment Portland~~
~~4 parties de sable~~
~~1/10 de partie d'additif au latex, 1 partie d'eau (incluant l'additif au latex).~~

Et les remplacer par les points suivants :

.5 MORTIER DE CHAPE (ou barbotine)
Mélange de MAPEEM 100 de MAPEI, préparé dans les proportions prescrites par le manufacturier du produit en fonction de l'épaisseur requise et à utiliser conjointement avec l'agent d'encollage recommandé.

.6 AGENT D'ENCOLLAGE
Apprêt et agent d'encollage époxyde à deux composantes PLANIBOND EBA de MAPEI, sans retrait, ayant une teneur de 100% de solides et n'étant pas affectés par l'humidité.

.8 MAPELASTIC 315 de MAPEI
Membrane flexible, imperméabilisation renforcée de fibre et à 2 composantes, conforme à la norme ANSI A118.10, applicable à la truelle.

.10 FILET DE RENFORT
FIlet de renfort en fibre de verre FIBERGLASS MESH fourni et prescrit par MAPEI.

De plus, la chape de béton dans les douches est à la chape de la section de céramique.

REVÊTEMENT DE SOL SOUPLE EN CARREAUX

2.1 Matériaux

1. Revêtement de caoutchouc
   - RC1 : revêtement de caoutchouc 4mm Dinoflex couleur standard 5320, 30 % de couleur bleue
   - RC2 : revêtement de caoutchouc 7mm Dinoflex couleur standard 5320, 30 % de couleur bleue

ARMOIRES MÉTALLIQUES DES VESTIAIRES - section 10 51 13

Au lieu de lire :

~~.1 Les casiers simples à porte simple seront de marque PERFIX inc série CONCORDE, modèle #1-121872-3. (Compléter avec les modèles #1-121872-2 ou 1-121872-1 au besoin).~~

Il faut lire :

.1 Les casiers simples et doubles seront de marque LINCORA, couleur 9069. Casiers simples : série 50 50-1-1218721-00.
Casiers doubles (deux demie-hauteur de casiers) : 50-2-1218721-00.

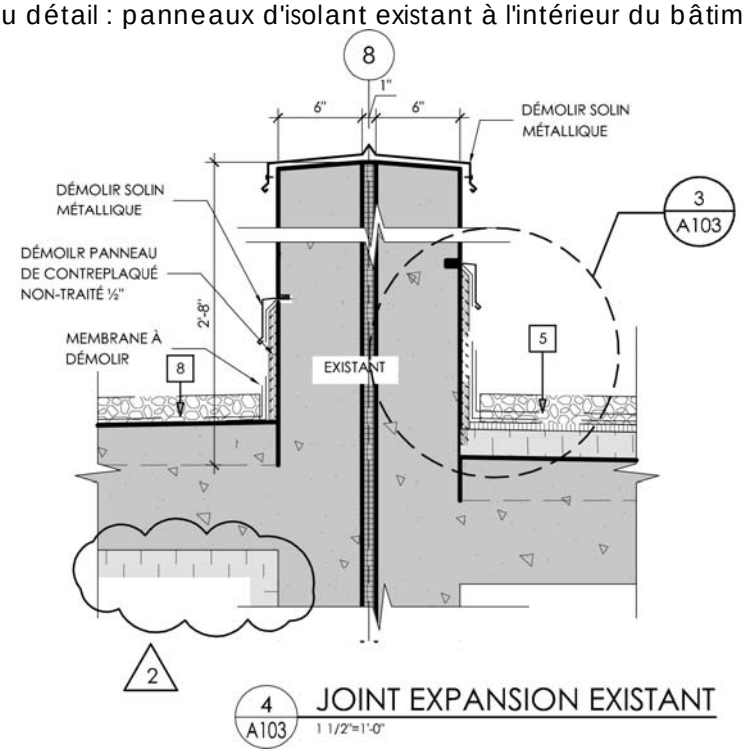
Pages A102/A103/A153

Les systèmes de toitures au-dessus du secteur entraînement et au-dessus de la cafétéria et de la réception sont différents. Du côté du secteur entraînement, les notes 5 en démolition et la note 22 en construction s'appliquent.

Pour la cafétéria et le hall, il faut dégarnir la toiture jusqu'à la chape de béton existante. L'isolant est du côté intérieur du bâtiment (voir les détails modifiés plus bas).

Page A103, détail 4

Justification au détail : panneaux d'isolant existant à l'intérieur du bâtiment



Page A152, détail 2

Partout où la note de construction 22 est inscrite, on doit plutôt lire la note de construction 22A, qui se lit comme suit : "NOUVELLE MEMBRANE BICOUCHE SUR PONTAGE DE BÉTON".

Pages A152/A153

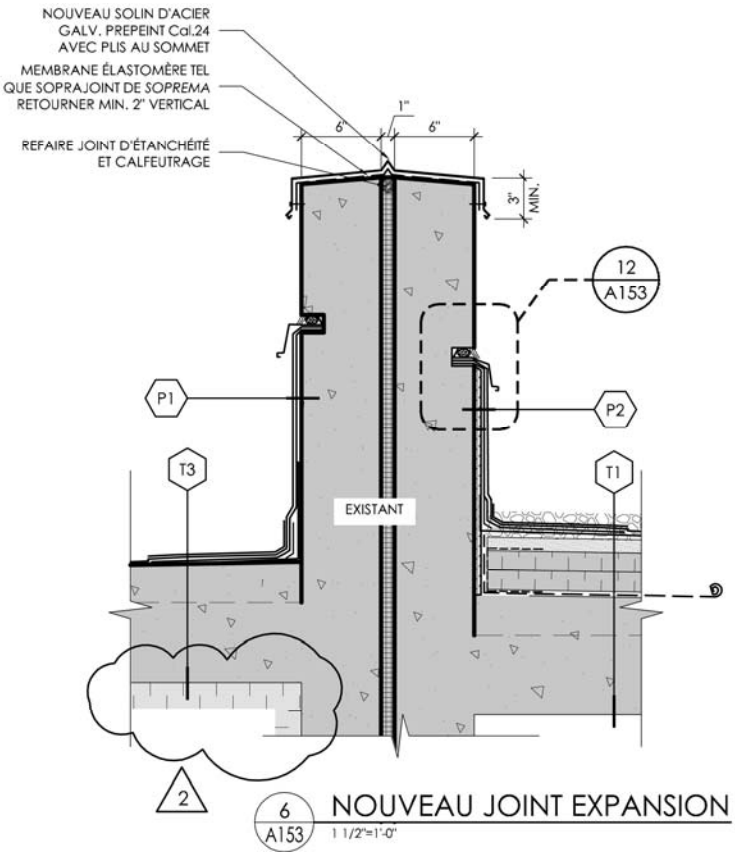
Les lanterneaux :

Sur la page A152, au-dessus du local 130, c'est le lanterneau demi-cylindrique tel que le modèle <JC-D> de Journault-Jourplex ou équivalent approuvé qui doit être utilisé.

Au-dessus de la cafétéria (local 105), c'est le lanterneau pyramide tel que A.D. Prévost, série 3700.

Page A153, détail 6

Justification au détail : panneaux d'isolant existant à l'intérieur du bâtiment



Page A451

Le texte de la légende doit se lire comme suit :
DESSUS DALLE SUR SOL @ 99'-10½" ET DALLOT DOUCHE @ 99'-8½" VOIR 3/A451 (le détail 6/A451 n'existe pas).

PAGE A452, DÉTAIL 6

La note du bac #1 : "Nouveaux bancs, glissières et harnais pour avirons sont fournis par le client, mais installés par l'entrepreneur général sous la supervision et la coordination du représentant du client." ne doit pas figurer aux plans. L'entrepreneur n'a pas à installer les bancs, les glissières ou les harnais. Le client se chargera de l'achat et de l'installation des accessoires après la livraison du projet.

PAGE A454, DÉTAIL 5

Les nouveaux murs de blocs doivent être dalle à dalle.

PAGE A551, détail 6 (plan-clé)

La coupe 7/A551 n'existe pas.

Page A851 :

Détail 1, locaux 133 et 134 (vestiaires) :
Les dallots de douches sont tous en céramique CER2 (tel qu'indiqué dans l'addenda no 1 en architecture).

Détail 2, entre les locaux 105 et 107 :
Enlever la référence au seuil JCS et ajouter la référence ST2.

Page A853, toilettes accessibles 133-B et 134-B :

Le revêtement est en céramique sur tous les murs, tel que montré sur les élévations (élévations A, B, C et D pour les femmes et J, K, L et M pour les hommes

PAGE A454, note générale

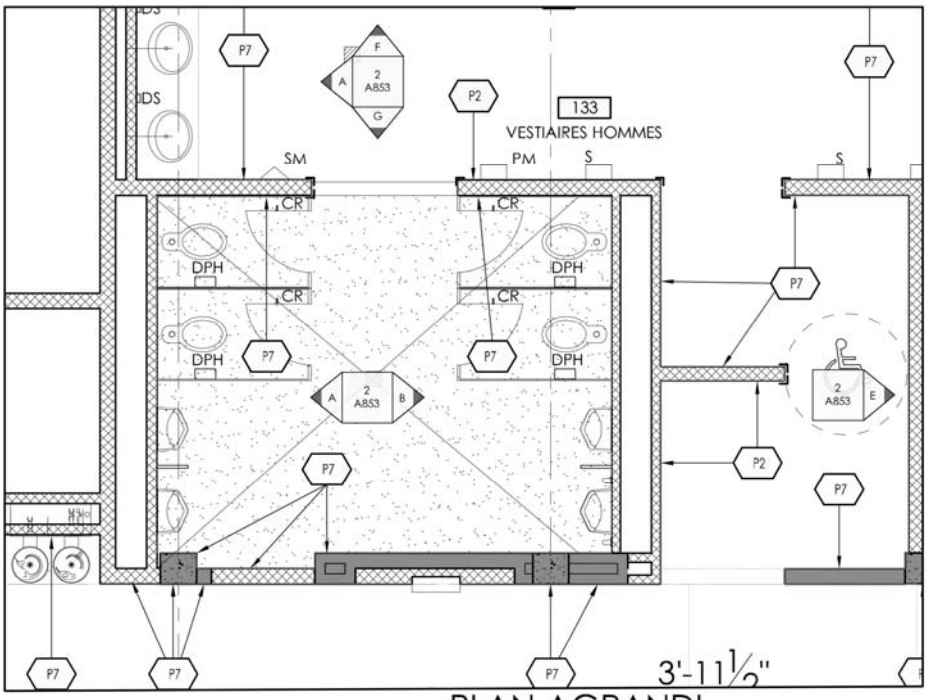
L'armature typique pour des murs de blocs est :

- 15M vertical, chaque cellule avec une barre d'armature remplie de coulis;
- Goujons 15M 700 mm ancrés 100mm dans la dalle sur sol dans adhésif hit-hy200. Les goujons seront au même espacement que les barres verticales;
- Treillis horizontaux standard (3.66mm) aux 2 rangs;
- 2-15M tout au périmètre de chaque ouverture ayant plus de 900mmx900mm.

Page A853

Détail 1, toilette des hommes (local 133)

Les murs derrière les urinoirs et les toilettes ont un revêtement de céramique. Le mur extérieur et le mur donnant sur le corridor vers les vestiaires sont peinturés P7.



PLAN AGRANDI
VESTIAIRE HOMMES ET FEMMES
1/4"=1'-0"

MÉCANIQUE/ÉLECTRICITÉ

Voir l'addenda en électricité/mécanique ME-1 rév. 1 (50 pages)
Voir l'addenda en électricité ME-2 (électricité, 7 pages)

STRUCTURE

Sans objet

TRAVAUX DE DÉSAMIANTAGE

Voir l'addenda 1 pour les travaux de désamiantage (6 pages). Tel qu'indiqué à la section 02 82 00, au point 1.3.1, le client désire que les travaux en condition Amiante à risque modéré sont en prix séparé inclus (voir la liste des prix ventilés à l'annexe de la soumission).

Chantal Martineau

Chantal Martineau, architecte
pour Claude Poirier, architecte, MOAQ

Pièces jointes :

Annexe à la soumission - liste des prix ventilés - section 00 41 03 (2 pages)
Tableau des finis (architecture, 2 pages)
Bordereau des portes - section 08 00 00 (2 pages)
Quincaillerie de finition - section 08710 (34 pages)
Addenda en électricité/mécanique ME-1 (50 pages)
Addenda en électricité ME-2 (7 pages)
Addenda 1 pour les travaux de désamiantage (6 pages)

À REMPLIR ET FOURNIR AVEC FORMULE DE SOUMISSION

	ITEMS	MONTANT DE LA SOUMISSION
.1	Conditions générales et organisation du chantier	**$**
.2	Nettoyage et réparation du béton	**$**
.3	Démolition sélective en architecture et structure	**$**
.4	Démolition sélective en mécanique-électrique	**$**
.5	Démolition en condition d'amiante	**$**
.5A	Travaux en condition amiante à risque modéré	
.6	Charpente d'acier et métaux ouvrés	**$**
.7	Maçonnerie	**$**
.8	Menuiserie/ébénisterie	**$**
.9	Travaux de toiture en bitume élastomère (incluant solins)	**$**
.10	Finition du dessous de la marquise de l'entrée	**$**
.11	Portes, cadres en acier	**$**
.12	Cadres intérieurs vitrés	**$**
.13	a) Portes et cadres en aluminium	**$**
.14	b) Portes coulissantes automatiques	**$**
.15	Remplacement des unités scellées	**$**
.16	Quincaillerie	**$**
.17	Fenestration (bandeaux de fenêtres)	**$**
.18	Murs rideaux	**$**
.19	Puits de lumière	**$**
.20	Gypse	**$**
.21	Plafonds suspendus	**$**
.22	Céramique	**$**
.23	Carreaux de vinyle composite	**$**
.24	Revêtement des salles d'entrainement	**$**

.25	Enduit spécial (polyuréa)	**$**
.26	Peinturage	**$**
.27	Traitements acoustiques	**$**
	a) 105 Cafétéria	**$**
	b) 119 Salle ergomètre (DRAGON)	**$**
	c) 120 Salle ergomètre (AVIRON)	**$**
	d) 122 Salle de musculation	**$**
	e) 125 Salle d'étirement	**$**
	f) 126 Salle d'ergomètre (Canot kayak)	**$**
	g) 127 Bac à ramer #2	**$**
	h) 130 Bac à ramer #1	**$**
.28	Accessoires de toilettes et douches/bancs	**$**
.29	Compartiments de toilette	**$**
.30	Casiers métalliques	**$**
.31	Plomberie	**$**
.32	Ventilation	**$**
.33	Contrôle	**$**
.34	Électricité	**$**
.35	Divers	**$**
	Profits et administration	**$**
	SOUS-TOTAL	**$**
	Taxe fédérale 5%	**$**
	Taxe provinciale 9.975%	**$**
	GRAND TOTAL (1)	**$**

(1) Ce montant doit être égal à celui donné à l'article 1.3 du formulaire de soumission.

Identification de l'entreprise

Signature : _____ ***En qualité de*** : _____
Nom : _____ ***Entreprise*** : _____

TABLEAU DES FINIS

No	LOCAL	PLANCHER		MUR				PLAFOND	RETOMBÉE BÉTON/GYPSE			CONDUITS DE VENTILATION APPARENTS	NOTES
		PLANCHER	PLINTHE	↑	→	↓	←		DESSOUS	FACE	CÔTÉS		
	REZ-DE-CHAUSSÉE												
100	Vestibule	CER	CER					TA1					
101	Hall	CER	CER	BE	BE	BE	BE	TA1					
102	Saisonnier Casiers à bottes	CER	CER				BE	TA1					
102-A	Réception	CER	CER		BE		BE	GY	P	P	P		
103	Vestibule	CER	CER		BE		BE	TA1					
104	Bureau responsable bassin	CER	CER	BE				TA1					
105	Cafétéria	TVC	V		BE		BE	GY/SAW1	P				**(1)**
106	WC femmes	CER	CER	CER/P	P	CER	CER	GY	P				**VOIR A854**
107	Cuisine	CER	CER	P	P	P	P	GY	P				
107-B	Réception	BE	V	P	P	P	P	GY	P				
107-C	Dépôt	BE	V	P	P	P	P	GY	P				
108	WC hommes	CER	CER	CER	P	CER	CER	GY	P				**VOIR A854**
110-A	Corridor	TVC	V	P	P	P	P	GY/TA2	P	P	P		
110-B	Corridor	TVC	V	P	P	P	P	GY/TA2	P	P	P		
	Entrée local 111	TVC	V	P	P	P	P	GY/TA2	P	P	P		
	Entrée local 119							GY	P	P	P		
	Entrée local 119							GY	P	P	P		
	Entrée local 120							GY	P	P	P		
	Entrée local 120							GY	P	P	P		
	Entrée local 130							GY	P	P	P		
110-C	Corridor	TVC	V	P	P	P	P	GY/TA2	P	P	P		
	Entrée local 122							GY	P	P	P		
	Entrée local 122							GY	P	P	P		
110-D	Corridor	TVC	V	P/PV	P	P	P	GY/TA2	P	P	P		
	Entrée local 125							GY	P	P	P		
	Entrée local 126							GY	P	P	P		
	Entrée local 126							GY	P	P	P		
	Entrée local 126-A							GY	P	P	P		
	Entrée local 127							GY	P	P	P		
	Entrée local 127							GY	P	P	P		
	Entrée local 130							GY	P	P	P		
	Entrée local 130							GY	P	P	P		
111	Bureau	TVC	V		P		P	TA2					
112	Vestibule	TVC	V	P	P	P	P	GY/TA2	P				
113	Hall	TVC	V		P		P	GY/TA2	P	P	P		
115	Bureau	TVC	V	P	P		P	GY/TA2	P	P	P		
116	Bureau	TVC	V		P	P	P	GY	P				
117	Infirmerie	TVC	V		P	P	P	GY/TA2	P	P	P		
118	Bureau	TVC	V		P		P	GY/TA2	P	P	P		
119	Salle ergomètre dragon	RC	V		P		P	BA/GY/SAW2	P	P		P	**(1)**
120	Salle ergomètre aviron	RC	V		P		P	BA/GY/SAW2	P	P		P	**(1)**
121	Vestibule	TVC	V		P		P	GY/TA2	P	P			
122	Salle musculation	RC	V	P			P	BA/SAW2					**(1)**
123	Vestibule	TVC	V		P		P	TA2					
124	Salle polyvalente	TVC	V		P	P	P	TA2					
125	Salle d'étirement	RC	V		P		P	BA/GY/SAW2	P	P		P	**(1)**
126	Bac à ramer - Dragon	BE	V	P	P	P	P	BA/GY/SA	P	P		P	**(1)**
126-A	Sortie	TVC	V	P	P	P	P	GY	P				
127	Bac à ramer - Canoe/kayak	BE			P		P	BA/SA	P	P	P	P	**(1)**
127-A	Télécommunications	BE	V	P	P	P	P	BA					

No	LOCAL	PLANCHER		MUR				PLAFOND	RETOMBÉE BÉTON/GYPSE			CONDUITS DE VENTILATION APPARENTS	NOTES
		PLANCHER	PLINTHE	↑	→	↓	←		DESSOUS	FACE	CÔTÉS		
128	Salle électrique	BE	V	P	P	P	P	BA					
129	Salle mécanique	BE	V	P	P	P	P	BA					**(2)**
130	Bac à ramer - Aviron	BE	-	P	P	P	P	GY	P				
131	Bureau	TVC	V	P	P	P	P	TA2					
132	Dépôt	BE	V	P	P	P	P	BA					
133	Vestiaires hommes	CER	CER	CER/P	CER/P	CER/P	CER/P	GY/TA2	P	P	P		**VOIR A853**
133-A	Conciergerie	BE	V	P	P	P	P	BA					
133-B	WC adaptée	CER	CER	CER	CER	CER	CER	GY	P				**VOIR A853**
134	Vestiaires femmes	CER	CER	CER/P	CER/P	CER/P	CER/P	GY/TA2	P	P	P		**VOIR A853**
134-A	Conciergerie	BE	V	P	P	P	P	BA					
134-B	WC adaptée	CER	CER	CER	CER	CER	CER	GY	P				**VOIR A853**
135	Bureau	TVC	TVC			P	P	TA					

LÉGENDE / NOTES

PLANCHER

CER	CÉRAMIQUE DE PLANCHER
TVC	TUILE DE VINYLE COMPOSITE
BE	BÉTON
RC	REVÊTEMENT DE CAOUTCHOUC

PLINTHES DE MUR

CER	CÉRAMIQUE DE PLANCHER REMONTÉE DE 4" VOIR PLAN DES FINI A851
V	PLINTHE DE VINYLE

MUR

CER	CÉRAMIQUE MURALE
P	SYSTÈME DE PEINTURE

PLAFOND

TA1	TUILES ACOUSTIQUE 4'x4'
TA2	TUILES ACOUSTIQUE 2'x4'
GY	GYPSE PEINT
BA	BÉTON APPARENT
P	SYSTÈME DE PEINTURE
SA	SUSPENSION ACOUSTIQUE
SAW1	PANNEAU ACOUSTIQUE 1"
SAW2	PANNEAU ACOUSTIQUE 2"

(1) Traitement acoustique en prix séparé inclus

(2) Escalier d'acier à peinturer tel que le plancher.

				PORTE (2)(3)(6)							CADRE (2)(3)(7)					ULC (1)	GROUPE QUINC. (5)	Contrôle d'accès carte magnétique	NOTES
NUMÉRO	LOCAL	DE	À	ELEVATION	MAT. / ÂME	LARGEUR (pouces)	HAUTEUR (pouces)	EPAISSEUR (pouces)	VERRE	FINI	ÉLÉVATION	PROFIL	MAT.	VERRE	FINI	(minutes)			
	REZ-DE-CHAUSSÉE																		
100-1	Vestibule	Vestibule	Hall	6	AL	2x57"	84	1¾"	VD	AN	1	5	AL1	-	AN	-	1		**(8) (11)** O.B. = 106,5" x 92,5"
100-2	Vestibule	Extérieur	Vestibule	6	AL1	2x57"	84	1¾"	VD	AN	1	4	AL1	-	AN	-	1		**(8) (11)** O.B. = 106,5" x 92,5"
101-1	Hall	Hall	Corridor	3		36"	90	1¾"	VT	-	3	1	A	-	P	-	2	X	**(10) (11) (14)**
102-1	Réception	Corridor	Réception	3	A	36"	90	1¾"	VT1	P	1	**5**	A	VT1	P	-	3	X	**(14)**
103-1	Vestibule	Vestibule	Extérieur	3	AL1	2x36"	90	1¾"	VD	AN	2	4	AL1	VD	AN	-	4		
103-2	Vestibule	Hall	Vestibule	3	AL	2x36"	90	1¾"	VD	AN	2	5	AL	VD	AN	-	5		
104-1	Bureau responsable bassin	Hall	Bur. respons. bassin	3	A	36"	90	1¾"	VT	P	1	5	A	VT	P	-	6		
105-1	Cafétéria	Cafétéria	Hall	3	A	2x36"	90	1¾"	VT	P	4	5	A	VT	P	-	7		**(15)**
105-2	Cafétéria	Extérieur	Cafétéria	5	AL1	3x24"	84"	1¾"	VD	AN	-	4	AL1	-	AN	-	1		**(8) (11)** O.B. = 72" x 92,5"
106-1	WC femmes	Cafétéria	WC femmes	1	A	36"	84"	1¾"	-	P	1	1	A	-	P	-	8		**(9) (11)**
107-1	Cuisine	Cafétéria	Cuisine	2	A	36"	84"	1¾"	VT	P	1	1	A	-	P	-	9		**(9)**
107A-1	Quai de réception	Réception	Quai de réception	2	A2	2x36"	84"	1¾"	-	P	2	4	A3	-	P	-	10		
107B-1	Réception	Cuisine	Réception	2	A	2x36"	84"	1¾"	-	P	2	1	A	-	P	-	11		
107C-1	Dépôt	Dépôt	Réception	1	A	36"	84"	1¾"	-	P	1	1	A	-	P	45	12		
108-1	WC hommes	Cafétéria	WC hommes	1	A	36"	84"	1¾"	-	P	1	5	A	-	P	-	8		**(9) (11)**
110A-1	Corridor	Corridor	Extérieur	3	AL1	2x36"	90	1¾"	VD	AN	5	4	AL1	VD	AN	-	35		**(10)** Délais 3/15, sans poignée extér.
111-1	Bureau	Corridor	Bureau	2	A	36"	84"	1¾"	VT	P	3	1	A	-	P	-	14		
112-1	Vestibule	Vestibule	Extérieur	3	AL1	2x36"	84"	1¾"	VD	AN	1	4	AL1	-	AN	-	31	X	**(14)**
112-2	Vestibule	Hall	Vestibule	3	AL	2x36"	84"	1¾"	VT	AN	1	5	AL	-	AN	-	*32*		
115-1	Bureau	Hall	Bureau	2	A	36"	84"	1¾"	VT	P	1	1	A	-	P	-	14		
116-1	Bureau	Hall	Bureau	2	A	36"	84"	1¾"	VT	P	1	1	A	-	P	-	14		
117-1	Infirmerie	Corridor	Infirmerie	4	A	36"	84"	1¾"	VT	P	3	1	A	VT1	P	-	14		
118-1	Bureau	Corridor	Bureau	2	A	36"	84"	1¾"	VT	P	3	1	A	VT1	P	-	14		
119-1	Salle ergomètre dragon	Corridor	Salle ergomètre	2	A	2x36"	84"	1¾"	VT	P	1	1	A	-	P	-	16	X	**(14)**
119-2	Salle ergomètre dragon	Corridor	Salle ergomètre	3	A2	36"	84"	1¾"	VD	P	1	1	A3	-	P	-	15		
120-1	Salle ergomètre aviron	Corridor	Salle ergomètre	2	A	2x36"	84"	1¾"	VT	P	1	1	A	-	P	-	16	X	**(14)**
120-2	Salle ergomètre dragon	Corridor	Salle ergomètre	3	A2	36"	84"	1¾"	VD	P	1	1	A3	-	P	-	15		
121-1	Vestibule	Vestibule	Extérieur	3	AL1	36"	84"	1¾"	VD	AN	6	4	AL1	VD	AN	-	33	X	**(14)**
122-1	Salle musculation	Salle musculation	Corridor	2	A	2x36"	84"	1¾"	VT	P	1	1	A	-	P	-	17	X	**(14)**
122-2	Salle musculation	Salle musculation	Corridor	2	A	2x36"	84"	1¾"	VT	P	1	1	A	-	P	-	17	X	**(14)**
123-1	Vestibule	Vestibule	Extérieur	3	AL	36"	84"	1¾"	VD	AN	6	4	AL1	VD	AN	-	13		**(10)** Délais 3/15, sans poignée extér.
124-1	Salle polyvalente	Corridor	Salle polyvalente	2	A	36"	84"	1¾"	VT	P	3	1	A	VT1	P	-	21		
125-1	Salle d'étirement	Corridor	Salle d'étirement	2	A	2x36"	84"	1¾"	VT	P	1	1	A	-	P	-	16	X	**(14)**
126-1	Bac à ramer no-3 - Dragon	Corridor	Bac à ramer no-3	2	A	36"	84"	1¾"	VT	P	1	1	A	-	P	-	15		
126-2	Bac à ramer no-3 - Dragon	Corridor	Bac à ramer no-3	3	A2	2x36"	84"	1¾"	VD	P	1	1	A3	VD	P	-	16	X	**(14)**
126A-1	Issue de secours	Corridor	Corridor d'issue	3	AL1	36"	90	1¾"	VD	AN	1	1	AL1	VD	AN	-	34		**(10)** Délais 3/15, sans poignée extér.
126A-2	Issue de secours	Corridor d'issue	Extérieur	3	AL1	36"	90	1¾"	VD	AN	1	4	AL1	VD	AN	-	13		
127-1	Bac à ramer no-2 - Canoe/kayak	Corridor	Bac à ramer no-2	2	A	2x36"	84"	1¾"	VT	P	1	1	A	-	P	-	15	X	**(14)**
127-2	Bac à ramer no-2- Canoe/kayak	Corridor	Bac à ramer no-2	3	A2	36"	84"	1¾"	VD	P	1	1	A3	VD	P	-	16		
127A-1	Salle téléphonie	Salle électrique	Salle téléphonie	1	A	36"	84"	1¾"	-	P	1	5	A	-	P	45	12A		**(12)**
128-1	Salle électrique	Corridor	Salle électrique	1	A	36"	84"	1¾"	-	P	1	5	A	-	P	45	22A		**(12)**
129-1	Salle mécanique	Corridor	Salle mécanique	1	A	2x36"	84"	1¾"	-	P	1	5	A	-	P	45	23		
130-1	Bac à ramer no-1- Aviron	Corridor	Bac à ramer no-1	2	A	2x36"	84"	1¾"	VT	P	2	1	A	-	P	-	16	X	**(14)**
130-2	Bac à ramer no-1- Aviron	Corridor	Bac à ramer no-1	2	A	2x36"	84"	1¾"	VT	P	2	1	A	-	P	-	16	X	**(14)**
130-3	Bac à ramer no-1- Aviron	Corridor	Bac à ramer no-1	2	A	36"	80"	1¾"	VT	P	1	1	A	-	P	-	15		
131-1	Bureau	Corridor	Bureau	1	A	36"	84"	1¾"	-	P	1	5	A	-	P	45	22		
132-1	Dépôt	Corridor	Dépôt	1	A	36"	84"	1¾"	-	P	1	5	A	-	P	45	24		
133A-1	Conciergerie	Conciergerie	Vestiaires hommes	1	A	36"	84"	1¾"	-	P	1	1	A	-	P	45	24		
133B-1	WC adaptée	Vestiaires hommes	WC adaptée	1	A	36"	84"	1¾"	-	P	1	1	A	-	P	-	*26*		**(9)**
134A-1	Conciergerie	Conciergerie	Vestiaires femmes	1	A	36"	84"	1¾"	-	P	1	1	A	-	P	45	24		
134B-1	WC adaptée	Vestiaires femmes	WC adaptée	1	A	36"	84"	1¾"	-	P	1	1	A	-	P	-	26		**(9)**
135-1	Bureau	Corridor	Bureau	2	A	36"	84"	1¾"	-	P	2	5	A	-	P	-	14		**(9)**

				PORTE (2)(3)(6)							CADRE (2)(3)(7)								NOTES
NUMÉRO	LOCAL	DE	À	ELEVATION	MAT. / ÂME	LARGEUR (pouces)	HAUTEUR (pouces)	EPAISSEUR (pouces)	VERRE	FINI	ÉLÉVATION	PROFIL	MAT.	VERRE	FINI	**ULC** (minutes) (1)	GROUPE QUINC. (5)	Contrôle d'accès carte magnétique	
	TOIT																		
201-1	Salle mécanique	Salle mécanique	Extérieur	1	A2	36"	84"	1¾"	-	P	1	4	A2	-	P	-	30		
201-2	Salle mécanique	Salle mécanique	Extérieur	1	A2	36"	84"	1¾"	-	P	1	4	A2	-	P	-	30		
201-3	Salle mécanique	Salle mécanique	Extérieur	1	A2	36"	84"	1¾"	-	P	9	4	A2	-	P	-	29		
201-4	Salle mécanique	Salle mécanique	Extérieur	-	-	36"	84"	-		P	9	-	A2	-	P	-	-		**(13)**

LÉGENDE / NOTES

MATÉRIAUX :

A	Acier / Acier à âme évidée
A2	Acier à âme isolée
A3	Acier avec bris thermique
AL	Aluminium
AL1	Aluminium avec bris thermique
B1	Bois à âme pleine fini plastique stratifié
B2	Bois à âme pleine fini à peindre
B3	Bois à âme pleine à peindre (DRF 20 min.)
FV	Fibre de verre
PP	Prépeint

FINIS :

AN	Anodisé
P	Peinturer au chantier
TVU	Teint et vernis en usine
PU	Peinturer en usine
ST	Stratifié voir devis

VERRE :

VB	Verre broché 6mm
VD	Verre double scellé (voir élévations et section 08 80 50)
VT	Verre simple clair trempé 6mm
VT1	Verre trempé laminé, 2x6mm

NOTES :

(1) Le degré de résistance au feu s'applique autant à la porte qu'au cadre.

(2) Voir section 08 11 00 pour les portes et cadres en acier

(3) Voir section 08 11 16 pour les portes et cadres en aluminium

(4) N/A.

(5) Voir section 08 71 00 pour les groupes de quincaillerie

(6) Voir section 09 91 99 du devis pour la finition des portes

(7) Référer aux plans pour l'élevation des cadres et le type de vitrage

(8) Porte coulissante automatique. Voir section 08 42 29

(9) Grille de porte. Voir plans de mécanique pour dimensions et type de grille

(10) Voir schéma de raccordement.

(11) Plaque à pression, fauteuil roulant 2 côtés

(12) N/A.

(13) Persienne dans cadre de porte. Coordonner avec ing. mécanique

(14) Nouveau lecteur de cartes (voir ing. électrique)

(15) Charnières de portes s'ouvrant à 180°

1 Généralités

1.1 PORTÉE DES TRAVAUX

.1 Sans nécessairement s'y limiter, la présente section comprend la fourniture et l'installation des articles de quincaillerie décrits dans la présente et selon le bordereau de quincaillerie. Elle comprend toutes les pièces de quincaillerie requises pour l'installation des portes en en aciers et certaines pièces de quincaillerie des portes en aluminiums.

1.2 OUVRAGE CONNEXES

.1	section 08110	portes et cadres en aciers
.2	Section 08800	vitrage
.3	Section 09900	peinturage
.4	Section _____	portes et cadres en bois
.5	Section _____	travaux électriques
.6	Section _____	portes et cadres en aluminiums
.7	DIVISION 16	raccordements électriques

1.3 NORMES ET RÉFÉRENCES

.1 La position normalisée des pièces de quincaillerie doit satisfaire aux exigences du Guide Canadien de conversion métrique pour les cadres et portes en acier (Modular construction) préparé par l'association des manufacturiers canadiens de cadres et portes en acier.

.2 La quincaillerie doit être conforme aux normes ANSI/BHMA.

1.4 EXIGENCES DES ORGANISMES DE RÉGLEMENTATION

.1 Utiliser des pièces de quincaillerie homologuées et étiquetées par les ULC dans le cas des portes coupe-feu et des sorties de secours.

1.5 FICHE D'ENTRETIEN

.1 Fournir la fiche d'entretien, la liste des pièces et les instructions du fabricant pour chaque genre de ferme-porte, de serrure d'arrêt de porte et d'accessoires pour sortie de secours et les joindre au manuel d'entretien mentionné à l'article se reliant aux conditions générales.

.2 Montrer au personnel d'entretien comment nettoyer les pièces de quincaillerie, en prendre soin et comment programmer et utiliser les serrures numériques. Prévoir deux (2) séances de formation et d'information de minimum 3 (Trois) heures chacune.

1.6 MATÉRIEL D'ENTRETIEN

.1 Fournir des jeux de clés anglaises nécessaires dans le cas des fermes-portes, serrures et des accessoires pour sortie de secours.

1.7 LIVRAISON ET ENTREPOSAGE

.1 sans objet

1.8 ÉCHANTILLONS

.1 Conformément aux prescriptions formulées aux conditions générales, soumettre un échantillon de chaque genre de pièce de quincaillerie utilisée.

1.9 QUALIFICATIONS

.1 Seuls les distributeurs autorisés des produits spécifiés ayant une place d'affaire dans la province du Québec sont admis à soumissionner ce projet.

.2 La firme retenue pour exécuter la fourniture de la présente section devra avoir à son emploie un consultant AHC membre actif et en règle du DHI chapitre du Québec. Ce consultant certifié AHC sera responsable de l'exécution du projet et de coordonner celui-ci avec les divers intervenants et ceci durant toutes la durées des travaux.

2 Produits

2.1 MATÉRIAUX LISTE DES MANUFACTURIERS

Charnières	MCKINNEY
Charnières continues	MARKAR
Serrures	YALE SECURITY
Serrures numériques	YALE SECURITY
Verrous anti-paniques	YALE SECURITY
Cylindres	YALE SECURITY
Ferme-portes	NORTON DOOR CONTROLS
Seuils et garnitures d'étanchéités	K.N.CROWDER & ZERO INTERNATIONAL
Bras d'arrêt	RIXSON
Divers	VOIR LES SPÉCIFICATIONS

2.2 EXIGENCES

.1 Sauf dans les cas particuliers prescrits dans le bordereau de quincaillerie, l'ensemble des pièces de quincaillerie requises pour les présents travaux seront de type robuste et institutionnel. Pour le fini se référer à la liste.

.2 Soumettre une liste des pièces de quincaillerie en dix copies conformément aux prescriptions du tableau de quincaillerie et au bordereau de quincaillerie article 5.0. Les listes des pièces de quincaillerie devront inclure pour fin de coordination à l'installation les descriptions numériques et écrites de chacun des items et ainsi que toutes notes inscrites au bordereau de quincaillerie, le tout tel que spécifié dans le présent document.

.3 Le bordereau de quincaillerie est fourni à titre de guide pour établir le type, la fonction, la qualité et la pesanteur minimale des articles requis, mais ne doit pas être interprété comme étant une liste de quantité. L'entrepreneur doit donc vérifier la liste des plans et doit fournir tout article additionnel de quincaillerie qui n'est pas dans cette liste, mais tout de même requis pour compléter les travaux d'installation des portes.

.4 Fabriquer les pièces de quincaillerie conformément à la norme ANSI en vigueur.

.5 En l'absence d'une norme ANSI, la pièce de quincaillerie doit pouvoir remplir sa fonction et être d'usage reconnu.

.6 Toutes demandes d'acceptation de produit équivalent devront être soumisses par écrit à l'architecte au minimum 10 jours ouvrables avant la date de fermeture des soumissions et celles-ci devront être accompagnées de la fiche techniques du produit spécifié et de la fiche technique du produit équivalent proposé, le tout soumis dans un tableau clair et lisible et lequel met en évidences les principales caractéristiques. L'architecte s'engage à répondre par écrit au minimum 5 jours ouvrables avant la date de fermeture des soumissions. Seul est considéré un produit équivalent un produits comportant les même caractéristiques mécaniques et fonctionnelles, répondant à la même norme ANSI/BHMA, comportant une garantie égale ou supérieure au produit spécifié et ayant aucun impact pour le propriétaire pour ses stocks d'entretiens et sa volonté de standardiser ses installations. Toutes demandes d'acceptation ne répondant pas à ces critères seront considérées comme nulles et non recevables.

.7 Lorsqu'applicable, soumettre pour approbation en six copies les élévations des chacune des portes qui inclues des composantes électrifiées incluant les diagrammes des raccordements électriques détaillés point par point et le mode de fonctionnement. Ces documents seront utilisés par les professionnels durant les travaux de construction et deux copies seront remises au propriétaire pour référence ultérieures.

2.3 PIÈCES DE FIXATIONS

.1 Fournir les vis, boulons, tampons expansibles et autres dispositifs de fixation nécessaires à assujettissements satisfaisant et au bon fonctionnement des pièces de quincaillerie.

.2 Les pièces de fixation apparentes doivent être assorties au fini des pièces de quincaillerie.

.3 Utiliser des pièces de fixation faites d'un matériel compatible avec celui qu'elles traversent.

2.3 PIÈCES DE FIXATIONS (suite)

.4 Même si elles sont fournies optionnellement par les manufacturiers, les vis auto-taraudeuses et / ou auto-perçantes ne seront pas tolérées pour l'installation des charnières, des verrous anti-paniques, des ferme-portes et des bras d'arrêt. Tous ces items doivent être installés avec les vis machines fournies par les manufacturiers qui auront au préalable été usinées dans les portes et cadres.

.5 Toutes charnières continues, tous verrous anti-paniques, tous ferme-portes et tous bras d'arrêt qui n'auront pas été installés avec les vis mécaniques fournis par les manufacturiers et au préalable usinées dans les portes et cadres se verront refusés et leurs installations devront être reprises ce qui pourrait impliquer le remplacement possible de la porte et/ou son cadre.

2.4 PROTECTION CONTRE VANDALISME

.1 Même s'ils ne sont pas spécifiquement décrites dans la présente section ou indiqués au bordereau de quincaillerie, fournir les pièces de protection comme les protèges pênes, les charnières avec fiches non-amovibles, etc., pour toutes les portes extérieures.

2.5 CLÉAGE

.1 Toutes les serrures, tous cylindres et tous les cadenas seront assujetties à un système de clef maîtresse à définir avec le maître de l'ouvrage. Fournir 10 copies de chaque clef maitresses et ceci peut importe son niveau. Toutes les clés et cylindres seront à 6 goupilles et avec chemin de clef restreint à distribution contrôlée tel que les familles P, V où Z de la compagnie Yale Security.

.2 Fournir cinq (3) copies de chacune des clefs individuelles.

.3 Fournir cent (50) copies de clé vierge.

.4 Estampiller les numéros des codes sur les clefs et les sur les dos des barillets.

.5 Fournir l'assistance nécessaire au propriétaire pour établir la charte des codifications des clefs et soumette celle-ci pour approbation par l'architecte et le propriétaire.

.6 Prévoir un système de clef de construction affutés à même les cylindres permanents, inclure 5 clef maitresse de construction et deux clefs de désactivation du système de clef maitresse de construction.

.7 Livrer directement au propriétaire sous enveloppes scellées du manufacturier toutes les clefs maitresses, les clefs individuelles et les clefs vierges. En aucun cas ces clefs devront avoir été manipulées par l'entrepreneur général et / où son sous-traitant, dans le cas contraire le système de clef sera considéré comme étant corrompu et tous les cylindres et les clefs devront être remplacés par des nouveaux conforment au devis, le tout sans frais supplémentaire au propriétaire.

.8 Fournir un cabinet à clef mural ayant la capacité requise plus 25 %.

3 Exécution

3.1 INSTRUCTION DE POSE

.1 Fournir les instructions complètes et les gabarits de pose indispensables aux fabricants de portes et de cadres métalliques pour leur permettre de préparer leurs produits pour recevoir les pièces de quincaillerie prévues.

.2 Chaque pièce de quincaillerie doit être accompagnée des instructions de pose du fabricant.

.3 Poser les pièces de quincaillerie aux positions normalisées conformes aux exigences de l'Association des Manufacturiers Canadiens de cadres et portes en acier.

.4 L'installation sera faite par des installateurs ayant œuvrés avec ce type de quincaillerie. Elle comprend l'ajustement et la vérification d'opération des différents éléments lors de l'installation et avant l'acceptation des travaux.

.5 Installer la quincaillerie d'aplomb, avec les vis et boulons fournis par le manufacturier et suivant les instructions. Les pièces seront encastrées d'affleurement avec les faces des portes. Ajuster les pièces mobiles pour que les portes fonctionnent en souplesse.

3.2 RESPONSABILITÉ

.1 La quincaillerie de finition sera convenablement adaptée à l'usage spécifié et elle conviendra à l'endroit désigné. Advenant le cas ou toute quincaillerie telle

qu'indiquée, spécifiée ou demandée ne rencontre pas les exigences projetées ou exigées, une modification pourra convenir ou s'adapter à l'endroit désigné. Le fournisseur de la quincaillerie cherchera promptement la correction ou la modification nécessaire amplement à l'avance afin d'éviter un délai dans la fabrication et la livraison de la quincaillerie.

.2 Au cours de la construction, il fera les vérifications nécessaires pour s'assurer que la quincaillerie de finition qu'il fournit soit convenablement posée et il en informera l'entrepreneur.

.3 La coordination finale entre le bordereau de quincaillerie et les conditions des portes et cadres est à part entière la responsabilité du fournisseur de quincaillerie qui devra au préalable coordonner tous ces documents avant de soumettes ceux-ci pour approbation par l'architecte.

3.3 Installation de la quincaillerie électrifiée :

.1 L'entrepreneur devra retenir les services d'une firme spécialisée, et ayant un minimum de trois (3) ans pertinent dans l'installation de quincaillerie électrifiée et détenant une licence d'entrepreneur en construction, sous-catégorie 4250 et 4252 émise par la R.E.C.Q.

4 Inspection

4.1 DÉTAILS

.1 À la fin des travaux, une vérification sera faite par le consultant de l'architecte, pour attester que la quincaillerie livrée et posée est, comme établie au devis, et suivant la liste approuvée, qui aura été vérifié par le consultant de l'architecte. Prévoir une allocation monétaire de 1550,00$ + taxes (mille cinq cent cinquante) par lot pour l'inspection par le consultant.

.2 Critères à respecter en vue de l'inspection du consultant :

1. Avant de demander une inspection de la quincaillerie, l'entrepreneur devra faire sa propre vérification et la confirmer par écrit lors de sa demande.

2. Si de l'avis du consultant, le travail semble exécuté, celui-ci procédera systématiquement à la première vérification et s'il y a lieu, une première liste de travaux à corriger sera émise.

.3 Une fois que l'entrepreneur aura certifié avoir corrigé toutes les défectuosités relevées, celles-ci seront vérifiées par le consultant.

.4 Si les travaux ne sont pas complétés et que le consultant doit émettre d'autres listes et procéder à d'autres vérifications, celles-ci seront à la charge de l'entrepreneur et ce, jusqu'à la certification des travaux par le consultant. Chaque visite additionnelle sera facturée à l'entrepreneur à raison de 750,00$ chacune + taxes.

.5 L'entrepreneur devra également fournir à l'architecte et au consultant l'assistance requise lors de leurs inspections.

5. Bordereau de quincaillerie

5.1 GROUPE DE QUINCAILLERIE

- Groupe 01 / Portes : 100-1, 100-2, 105-2

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER

Note :

- Porte, cadre et quincailleries exclus de la présente section, voir plan et devis pou coordination.

- Groupe 02 / Porte : 101-1

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
4	Charnière robuste avec coussinets anti frictions dissimulés et fiche non amovible TA786 4 ½'' x 4'' x NRP	D-4	McKinney
1	Serrure cylindrique robuste fonction de dépôt PB 5405LN x 694 x 497 x 202 x MK x KD x VKC2	626	Yale Security
1	Gâche électrique robuste avec connecteur rapide et surveillance 310-2 x Fail Secure x LCBMA x 24VDC x 2004M	630	Folger Adam
1	Protège pêne 310-2-3	630	Folger Adam
1	Ouvre-porte et accessoires SW200l x Simple x 120V x 15A x Côté à pousser x Bodyguard x L021B x Interrupteur 3 positions x Interphase x 2 / Bouton poussoir mécanique au choix de l'architecte x extension d'essieu pour passer sous le bras d'arrêt	335	Besam
1	Plaque de protection autocollante en acier inoxydable K1050-8'' x 34 ½'' x SA	630	Rockwood
1	Bras d'arrêt robuste en surface 9-336	622L	Rixson
1	Garniture d'étanchéité autocollante à base de silicone 488S-BK x 1/36'' (Tête) + 2/90'' (Jambages)	Noire	Zero International
1	Bloc d'alimentation bas voltage pour gâche électrique BPS-24-1 + CKL + RB-4-24		Securitron
1	Contact magnétique encastré DPS-M-GY	Gris	Securitron
1	Diagramme des raccordements électriques SCC-DR-04-140110- GR02		ARD

Note :

- Conduits électriques, boîtes des jonctions électriques, corde de tirages, alimentation électrique 120V, lecteur de carte et accessoires sont tous fournis, installés et raccordés par l'Électricité, voir les plans et devis pour coordination.
- Toutes les composantes électrifiées spécifiées au présent groupe de quincaillerie sont fournies, installées et raccordées par la présente section incluant les filages entre elles, là où requise, la source d'alimentation électrique 120V sera raccordée par l'**Électricité**.

- Groupe 03 / Porte : 102-1

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
4	Charnière avec coussinets anti frictions dissimulés et fiche non amovible TA714 4 ½'' x 4'' x NRP	D-4	McKinney
1	Serrure cylindrique robuste fonction de dépôt PB 5405LN x 694 x 497 x 202 x MK x KD x VKC2	626	Yale Security
1	Gâche électrique robuste avec connecteur rapide et surveillance 310-2 x Fail Secure x LCBMA x 24VDC x 2004M	630	Folger Adam
1	Protège pêne 310-2-3	630	Folger Adam
1	Ferme-porte ajustable avec rail coulissant et arrêt intégré PS2800ST	693	Norton
1	Plaque de protection autocollante en acier inoxydable K1050-8'' x 34 ½'' x SA	630	Rockwood
1	Garniture d'étanchéité autocollante à base de silicone 488S-BK x 1/36'' (Tête) + 2/90'' (Jambages)	Noire	Zero International
1	Bloc d'alimentation bas voltage pour gâche électrique BPS-24-1 + CKL + RB-4-24		Securitron
1	Contact magnétique encastré DPS-M-GY	Gris	Securitron
1	Câble électrique avec connecteurs rapides QC-C1500P		McKinney
1	Diagramme des raccordements électriques SCC-DR-04-140110- GR03		ARD

Note :

- Conduits électriques, boîtes des jonctions électriques, corde de tirages, alimentation électrique 120V, lecteur de carte et accessoires sont tous fournis, installés et raccordés par l'Électricité, voir les plans et devis pour coordination.
- Toutes les composantes électrifiées spécifiées au présent groupe de quincaillerie sont fournies, installées et raccordées par la présente section incluant les filages entre elles, là où requise, la source d'alimentation électrique 120V sera raccordée par l'**Électricité**.

- Groupe 04 / Porte : 103-1

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
1	Charnière continue robuste en aluminium SC-910DB-BK x 90''	335	Zero International
1	Charnière continue électrifiée robuste en aluminium SC-910DB-BK x CE x 90''	335	Zero International
1	Verrou anti-panique avec tiges verticales encastrées 7225 x 791 x 794 x 723NS	BPC	Yale Security
1	Verrou anti-panique électrifié avec tiges verticales encastrées et garniture extérieure 7225 x 791 x 794 x 723NS x S + 503F x MK x KD x VKC2	BPC	Yale Security
2	Cylindre à mortaise 2153 x 1 1/8'' x 1161L x MK x KD x VKC2	BPC	Yale Security
2	Poignée à tirer décentrée RM2540-36'' x MTG 12XHD x D214	630-316	Rockwood
1	Ferme-porte robuste et ajustable avec bras en saillis et plaque de montage JL7500 x 7700P x 7786/7787	693	Norton
1	Ouvre-porte et accessoires SW200I x Simple x 120V x 15A x Côté à pousser x Bodyguard x L021B x Interrupteur 3 positions x Interphase x 2 / Bouton poussoir mécanique au choix de l'architecte	335	Besam
2	Bras d'arrêt robuste encastré 6-336	622L	Rixson
1	Seuil d'aluminium avec bris thermique CT-46 x 72''	719	K.N.Crowder
2	Contact magnétique encastré DPS-M-BK	Noir	Securitron
1	Diagramme des raccordements électriques SCC-DR-04-140110- GR04		ARD

Note :

- Portes et cadre en aluminiums, coordonner tous les articles de quincaillerie avec leurs constructions.
- Garnitures d'étanchéités sont fournis et installés par le manufacturier des portes et cadres d'aluminiums.
- Conduits électriques, boîtes des jonctions électriques, corde de tirages et alimentation électrique 120V sont tous fournis, installés et raccordés par l'**Électricité**, voir les plans et devis pour coordination.
- Toutes les composantes électrifiées spécifiées au présent groupe de quincaillerie sont fournies, installées et raccordées par la présente section incluant les filages entre elles, là où requise, la source d'alimentation électrique 120V sera raccordée par l'**Électricité**.
- Contacts magnétiques fournis et installés par la présente mais raccordés à l'alarme intrusion par l'**Électricité**, voir les plans et devis pour coordination.

- Groupe 05 / Porte : 103-2

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
2	Charnière continue robuste en aluminium SC-910DB-BK x 90''	335	Zero International
2	Barre à pousser passive 720DB-36''	BPC	Yale Security
2	Poignée à tirer décentrée RM2540-36'' x MTG 12XHD x D214	630-316	Rockwood
1	Ferme-porte robuste et ajustable avec bras en saillis et plaque de montage JL7500 x 7700P x 7786/7787	693	Norton
1	Ouvre-porte et accessoires SW200I x Simple x 120V x 15A x Côté à pousser x Bodyguard x L021B x Interrupteur 3 positions x 2 / Bouton poussoir mécanique au choix de l'architecte	335	Besam
2	Bras d'arrêt robuste encastré 6-336	622L	Rixson

Note :

- Portes et cadre en aluminiums, coordonner tous les articles de quincaillerie avec leurs constructions.
- Conduits électriques, boîtes des jonctions électriques, corde de tirages et alimentation électrique 120V sont tous fournis, installés et raccordés par l'**Électricité**, voir les plans et devis pour coordination.
- Toutes les composantes électrifiées spécifiées au présent groupe de quincaillerie sont fournies, installées et raccordées par la présente section incluant les filages entre elles, là où requise, la source d'alimentation électrique 120V sera raccordée par l'**Électricité**.

- Groupe 06 / Porte : 104-1

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
4	Charnière avec coussinets anti frictions dissimulés TA714 4 ½'' x 4''	D-4	McKinney
1	Serrure cylindrique robuste fonction de classe PB 5408LN x 694 x 497 x 202 x MK x KD x VKC2	626	Yale Security
1	Plaque de protection autocollante en acier inoxydable K1050-8'' x 34 ½'' x SA	630	Rockwood
1	Butoir de porte mural à empattement large 1277/79	622L	Trimco/BBW
1	Garniture d'étanchéité autocollante à base de silicone 488S-BK x 1/36'' (Tête) + 2/90'' (Jambages)	Noire	Zero International
1	Seuil tombant encastré avec insertions de néoprènes rigides 355A x 36''	719	Zero International

- Groupe 07 / Porte : 105-1

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
8	Charnière robuste avec coussinets anti frictions dissimulés et fiche non amovible TA786 4 ½'' x 4'' x NRP	D-4	McKinney
1	Verrou anti-panique avec tige verticale en surface (haut) 7175-LBR-36'' x 726 x door 90''	BPC	Yale Security
1	Verrou anti-panique avec tige verticale en surface (haut) et garniture 7175-LBR-36'' x 726 x door 90'' + 603F x MK x KD x VKC2	BPC	Yale Security
2	Cylindre à mortaise 2153 x 1 1/8'' x 1161L x MK x KD x VKC2	BPC	Yale Security
2	Poignée à tirer décentrée RM2540-16'' x MTG 12XHD	630-316	Rockwood
2	Ferme-porte robuste et ajustable avec bras parallèle robuste PR7500 x 7700P (180 degrés)	693	Norton
2	Plaque de protection autocollante en acier inoxydable K1050-8'' x 35'' x SA	630	Rockwood
2	Butoir de porte robuste avec retenue ouverte 1283-6S (Crochets des butoirs fixés sur les bases des fenêtres du cadre)	622L	Trimco/BBW
1	Garniture d'étanchéité autocollante à base de silicone 488S-BK x 1/72'' (Tête) + 2/90'' (Jambages)	Noire	Zero International
2	Seuil tombant encastré avec insertions de néoprènes rigides 355A x 36''	719	Zero International
1	Astragale autocollante à base de silicone S776BL x 90'' (Collé sur le chant d'une des deux portes)	Noir	Pemko

- Groupe 08 / Portes : 106-1, 108-1

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
3	Charnière robuste avec coussinets anti frictions dissimulés TA786 4 ½'' x 4''	D-4	McKinney
1	Serrure morte fonction de classe 356 x 545N x MK x KD x VKC2	BPC	Yale Security
1	Gâche monitrice LML-1		Securitron
1	Ensemble de poignée décentrée avec montage dos à dos RM2540-16'' + RM2540-16'' x BTB	630	Rockwood
1	Ouvre-porte et accessoires SW200I x Simple x 120V x 15A x Côté à tirer x Bodyguard x L021B x Interrupteur 3 positions x 2 / Bouton poussoir mécanique au choix de l'architecte	335	Besam
1	Plaque de protection autocollante en acier inoxydable K1050-8'' x 34 ½'' x SA	630	Rockwood
1	Butoir de porte mural à empattement large 1277/79	622L	Trimco/BBW
1	Garniture d'étanchéité autocollante à base de silicone 488S-BK x 1/36'' (Tête) + 2/84'' (Jambages)	Noire	Zero International
1	Diagramme des raccordements électriques SCC-DR-04-140110- GR08		ARD

Note :

- Les quantités spécifiées sont les quantités unitaires requises à chacune des portes citées en références.
- Conduits électriques, boîtes des jonctions électriques, corde de tirages et alimentation électrique 120V sont tous fournis, installés et raccordés par l'**Électricité**, voir les plans et devis pour coordination.
- Toutes les composantes électrifiées spécifiées au présent groupe de quincaillerie sont fournies, installées et raccordées par la présente section incluant les filages entre elles, là où requise, la source d'alimentation électrique 120V sera raccordée par l'**Électricité**.

- Groupe 09 / Porte : 107-1

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
3	Charnière robuste avec coussinets anti frictions dissimulés TA786 4 ½'' x 4''	D-4	McKinney
1	Serrure morte fonction de classe 357 x 202 x 545N x MK x KD x VKC2	BPC	Yale Security
1	Ensemble de poignée décentrée avec montage dos à dos RM2540-16'' + RM2540-16'' x BTB	630	Rockwood
1	Ferme-porte robuste et ajustable avec bras parallèle PR7500 x DA x 7700P	693	Norton
1	Butoir de porte mural à empattement large 1277/79	622L	Trimco/BBW
1	Plaque de protection haute autocollante en acier inoxydable K1050-24'' x 34 ½'' x SA	630	Rockwood
1	Garniture d'étanchéité autocollante à base de silicone 488S-BK x 36'' (Tête) + 2/84'' (Jambages)	Noire	Zero International

- Groupe 10 / Porte : 107A-1

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
2	Charnière continue robuste en aluminium SC-910DB-BK x 84''	335	Zero International
2	Verrou manuel encastré 555-12'' (Gâche usinée dans la tête du cadre)	626	Rockwood
1	Gâche anti poussière 570	626	Rockwood
1	Serrure cylindrique robuste fonction de dépôt PB 5405LN x 694 x 497 x 202 x MK x KD x VKC2	626	Yale Security
1	Ferme-porte robuste et ajustable avec bras parallèle robuste PR7500 x DA x 7700P (Bras du ferme-porte installé en retrait de la garniture d'étanchéité à la tête du cadre)	693	Norton
2	Plaque de protection haute autocollante en acier inoxydable K1050-24'' x 34'' x SA	630	Rockwood
2	Bras d'arrêt robuste encastré avec retenue ouverte sélective 1-326	630	Rixson
1	Seuil d'aluminium avec bris thermique, butée et joint d'étanchéité 525A x 72''	719	Zero International
1	Garniture d'étanchéité autocollante à base de silicone 488S-BK x 1/72'' (Têtes) + 2/84'' (Jambages)	Noire	Zero International
1	Garniture d'étanchéité compacte avec insertion de néoprène rigide 31BK x 1/72'' (Tête) + 2/84'' (Jambages)	335	Zero International
2	Astragale plat avec insertions de néoprènes rigides 383BK x 84'' x Tork (1 extérieur et 1 intérieur)	335	Zero International
2	Garniture d'étanchéité / Balai avec néoprène robuste 539BK x 36'' x SNB-D134	335	Zero International
2	Contact magnétique encastré DPS-M-BK	Noir	Securitron

Note :

- Conduits électriques, boîtes des jonctions électriques et cordes de tirages sont tous fournis, installés et raccordés par l'**Électricité**, voir les plans et devis pour coordination.
- Contacts magnétiques fournis et installés par la présente mais raccordés à l'alarme intrusion par l'**Électricité**, voir les plans et devis pour coordination.

- Groupe 11 / Porte : 107B-1

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
6	Charnière robuste avec coussinets anti frictions dissimulés TA786 4 ½'' x 4''	D-4	McKinney
2	Ensemble de poignée à tirer et plaque à pousser avec ancrage dissimulés 1896-4B x D134	630	Trimco/BBW
2	Ferme-porte robuste et ajustable avec bras parallèle robuste et arrêt absorbant UNI-7500 x H x 7700P x 6190 x 6191	693	Norton
2	Plaque de protection haute autocollante en acier inoxydable K1050-24'' x 35'' x SA	630	Rockwood
1	Garniture d'étanchéité autocollante à base de silicone 488S-BK x 1/72'' (Têtes) + 2/84'' (Jambages)	Noire	Zero International
2	Seuil tombant encastré avec insertions de néoprènes rigides 355A x 36''	719	Zero International
1	Astragale autocollante à base de silicone S776BL x 84'' (Collé sur le chant d'une des deux portes)	Noir	Pemko

- Groupe 12 / Porte : 107C-1

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
3	Charnière avec coussinets anti frictions dissimulés et fiche non amovible TA714 4 ½'' x 4'' x NRP	D-4	McKinney
1	Serrure cylindrique robuste fonction dépôt PB 5405LN x 694 x 497 x 202 x MK x KD x VKC2	626	Yale Security
1	Protège pêne 1082-4	630	Trimco/BBW
1	Ferme-porte ajustable avec rail coulissant et arrêt intégré PS2800ST	693	Norton
1	Plaque de protection autocollante en acier inoxydable K1050-8'' x 34 ½'' x SA	630	Rockwood
1	Garniture d'étanchéité autocollante à base de silicone 488S-BK x 1/36'' (Tête) + 2/84'' (Jambages)	Noire	Zero International
1	Seuil tombant encastré avec insertions de néoprènes rigides 355A x 36''	719	Zero International

- Groupe 12A / Porte :127A-1

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
3	Charnière avec coussinets anti frictions dissimulés et fiche non amovible TA714 4 ½'' x 4'' x NRP	D-4	McKinney
1	Serrure cylindrique robuste fonction dépôt PB 5405LN x 694 x 497 x 202 x MK x KD x VKC2	626	Yale Security
1	Protège pêne 1082-4	630	Trimco/BBW
1	Ferme-porte ajustable avec rail coulissant et arrêt intégré PS2800ST	693	Norton
1	Plaque de protection autocollante en acier inoxydable K1050-8'' x 34 ½'' x SA	630	Rockwood
1	Garniture d'étanchéité autocollante à base de silicone 488S-BK x 1/36'' (Tête) + 2/84'' (Jambages)	Noire	Zero International
1	Seuil tombant encastré avec insertions de néoprènes rigides 355A x 36''	719	Zero International

Note :

- Porte et cadre existants. Installer les nouveaux articles de quincaillerie tel que spécifiés mais au préalable de leurs mise en commande chez les divers manufacturiers, coordonner leurs compatibilités avec les conditions existantes.

- Groupe 13 / Portes : ~~110A-1,~~ 123-1, 126A-2

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
1	Charnière continue robuste en aluminium SC-910DB-BK x 90''	335	Zero International
1	Verrou anti-panique sécuritaire en surface fonction sortie seulement 7250-36'' x 759	BPC	Yale Security
1	Ferme-porte robuste et ajustable avec bras en saillis et plaque de montage JL7500 x 7700P x 7786/7787	693	Norton
1	Bras d'arrêt robuste encastré 6-336	622L	Rixson
1	Seuil d'aluminium avec bris thermique CT-46 x 36''	719	K.N.Crowder
1	Contact magnétique encastré DPS-M-BK	Noir	Securitron

Note :

- Les quantités spécifiées sont les quantités unitaires requises à chacune des portes citées en références.
- Conduits électriques, boîtes des jonctions électriques et cordes de tirages sont tous fournis, installés et raccordés par l'**Électricité**, voir les plans et devis pour coordination.
- Contacts magnétiques fournis et installés par la présente mais raccordés à l'alarme intrusion par l'**Électricité**, voir les plans et devis pour coordination.
- Portes et cadre en aluminiums, coordonner tous les articles de quincaillerie avec leurs constructions.
- Garnitures d'étanchéités sont fournis et installés par le manufacturier des portes et cadres d'aluminiums.

- Groupe 14 / Portes : 111-1, 115-1, 116-1, 117-1, 118-1, 135-1

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
3	Charnière avec coussinets anti frictions dissimulés TA714 4 ½'' x 4''	D-4	McKinney
1	Serrure cylindrique robuste fonction de classe PB 5408LN x 694 x 497 x 202 x MK x KD x VKC2	626	Yale Security
1	Plaque de protection autocollante en acier inoxydable K1050-8'' x 34 ½'' x SA	630	Rockwood
1	Butoir de porte mural à empattement large 1277/79	622L	Trimco/BBW
1	Garniture d'étanchéité autocollante à base de silicone 488S-BK x 1/36'' (Tête) + 2/84'' (Jambages)	Noire	Zero International
1	Seuil tombant encastré avec insertions de néoprènes rigides 355A x 36''	719	Zero International

Note :

- Les quantités spécifiées sont les quantités unitaires requises à chacune des portes citées en références

- Groupe 15 / Portes : 119-2, 120-2, 126-1, 127-1, 130-3

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
3	Charnière avec coussinets anti frictions dissimulés TA714 4 ½'' x 4''	D-4	McKinney
1	Serrure cylindrique robuste fonction dépôt PB 5405LN x 694 x 497 x 202 x MK x KD x VKC2	626	Yale Security
1	Ferme-porte ajustable avec rail coulissant et arrêt intégré 2800ST	693	Norton
1	Plaque de protection autocollante en acier inoxydable K1050-8'' x 34 ½'' x SA	630	Rockwood
1	Garniture d'étanchéité autocollante à base de silicone 488S-BK x 1/36'' (Tête) + 2/84'' (Jambages)	Noire	Zero International

Note :

- Les quantités spécifiées sont les quantités unitaires requises à chacune des portes citées en références

- Groupe 16 / Portes : 119-1, 120-1, 125-1, 126-2, 127-2, 130-1, 130-2

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
1	Charnière robuste électrifiée avec coussinets anti frictions dissimulés et connecteurs rapides TA786 4 ½'' x 4'' x QC12	D-4	McKinney
5	Charnière robuste avec coussinets anti frictions dissimulés TA786 4 ½'' x 4''	D-4	McKinney
2	Verrou manuel encastré 555-12'' (Gâche usinée dans la tête du cadre)	626	Rockwood
1	Gâche anti poussière 570	626	Rockwood
1	Serrure cylindrique robuste fonction de dépôt PB 5405LN x 694 x 497 x 202 x MK x KD x VKC2	626	Yale Security
1	Gâche électrique robuste avec connecteur rapide et surveillance 310-2 x Fail Secure x LCBMA x 24VDC x 2004M	630	Folger Adam
1	Ferme-porte ajustable avec rail coulissant et arrêt intégré 2800ST	693	Norton
2	Plaque de protection autocollante en acier inoxydable K1050-8'' x 34'' x SA	630	Rockwood
1	Bras d'arrêt en surface 10-336 (Porte inactive)	622L	Rixson
1	Garniture d'étanchéité autocollante à base de silicone 488S-BK x 1/72'' (Tête) + 2/84'' (Jambages)	Noire	Zero International
1	Astragale plat avec insertions de néoprènes rigides 383BK x 84''	335	Zero International
1	Bloc d'alimentation bas voltage pour gâche électrique BPS-24-1 + CKL + RB-4-24		Securitron
2	Contact magnétique encastré DPS-M-GY	Gris	Securitron
2	Câble électrique avec connecteurs rapides QC-C1500P		McKinney
1	Diagramme des raccordements électriques SCC-DR-04-140110- GR16		ARD

Note :

- Les quantités spécifiées sont les quantités unitaires requises à chacune des portes citées en références.
- Conduits électriques, boîtes des jonctions électriques, corde de tirages, alimentation électrique 120V, lecteur de carte et accessoires sont tous fournis, installés et raccordés par l'Électricité, voir les plans et devis pour coordination.
- Toutes les composantes électrifiées spécifiées au présent groupe de quincaillerie sont fournies, installées et raccordées par la présente section incluant les filages entre elles, là où requise, la source d'alimentation électrique 120V sera raccordée par l'**Électricité**.

- Groupe 17 / Portes : 122-1, 122-2

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
1	Charnière robuste électrifiée avec coussinets anti frictions dissimulés et connecteurs rapides TA786 4 ½'' x 4'' x QC12	D-4	McKinney
5	Charnière robuste avec coussinets anti frictions dissimulés et fiche non amovible TA786 4 ½'' x 4'' x NRP	D-4	McKinney
2	Verrou manuel encastré 555-12'' (Gâche usinée dans la tête du cadre)	626	Rockwood
1	Gâche anti poussière 570	626	Rockwood
1	Serrure cylindrique robuste fonction de dépôt PB 5405LN x 694 x 497 x 202 x MK x KD x VKC2	626	Yale Security
1	Gâche électrique robuste avec connecteur rapide et surveillance 310-2 x Fail Secure x LCBMA x 24VDC x 2004M	630	Folger Adam
1	Protège pêne 310-2-3	630	Folger Adam
1	Ferme-porte ajustable avec rail coulissant et arrêt intégré PS2800ST	693	Norton
2	Plaque de protection autocollante en acier inoxydable K1050-8'' x 34'' x SA	630	Rockwood
1	Bras d'arrêt en surface 10-336 (Porte inactive)	622L	Rixson
1	Garniture d'étanchéité autocollante à base de silicone 488S-BK x 1/72'' (Tête) + 2/84'' (Jambages)	Noire	Zero International
1	Astragale plat avec insertions de néoprènes rigides 383BK x 84'' (Interrompu au niveau du protège pêne de la gâche électrique)	335	Zero International
1	Bloc d'alimentation bas voltage pour gâche électrique BPS-24-1 + CKL + RB-4-24		Securitron
2	Contact magnétique encastré DPS-M-GY	Gris	Securitron
2	Câble électrique avec connecteurs rapides QC-C1500P		McKinney
1	Diagramme des raccordements électriques SCC-DR-04-140110- GR17		ARD

Note :

- Les quantités spécifiées sont les quantités unitaires requises à chacune des portes citées en références.

- Conduits électriques, boîtes des jonctions électriques, corde de tirages, alimentation électrique 120V, lecteur de carte et accessoires sont tous fournis, installés et raccordés par l'Électricité, voir les plans et devis pour coordination.
- Toutes les composantes électrifiées spécifiées au présent groupe de quincaillerie sont fournies, installées et raccordées par la présente section incluant les filages entre elles, là où requise, la source d'alimentation électrique 120V sera raccordée par l'**Électricité**.

- Groupe 18 / Portes : *Non utilisé*

- Groupe 19 / Portes : *Non utilisé*

- Groupe 20 / Portes : *Non utilisé*

- Groupe 21 / Porte : 124-1

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
3	Charnière avec coussinets anti frictions dissimulés TA714 4 ½'' x 4''	D-4	McKinney
1	Serrure cylindrique robuste fonction de classe PB 5408LN x 694 x 497 x 202 x MK x KD x VKC2	626	Yale Security
1	Plaque de protection autocollante en acier inoxydable K1050-8'' x 34 ½'' x SA	630	Rockwood
1	Butoir de porte mural à empattement large 1277/79	622L	Trimco/BBW
1	Garniture d'étanchéité autocollante à base de silicone 488S-BK x 1/36'' (Tête) + 2/84'' (Jambages)	Noire	Zero International

- Groupe 21A / Portes : *Non utilisé*

- Groupe 22 / Porte : 131-1

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
3	Charnière robuste avec coussinets anti frictions dissimulés TA786 4 ½'' x 4''	D-4	McKinney
1	Serrure cylindrique robuste fonction de classe PB 5408LN x 694 x 497 x 202 x MK x KD x VKC2	626	Yale Security
1	Ferme-porte ajustable avec rail coulissant et arrêt intégré 2800ST	693	Norton
1	Plaque de protection autocollante en acier inoxydable K1050-8'' x 34 ½'' x SA	630	Rockwood
1	Garniture d'étanchéité autocollante à base de silicone 488S-BK x 1/36'' (Tête) + 2/84'' (Jambages)	Noire	Zero International
1	Seuil tombant encastré avec insertions de néoprènes rigides 355A x 36''	719	Zero International

- Groupe 22A / Porte : 128-1

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
3	Charnière avec coussinets anti frictions dissimulés TA714 4 ½'' x 4''	D-4	McKinney
1	Serrure cylindrique robuste fonction dépôt PB 5405LN x 694 x 497 x 202 x MK x KD x VKC2	626	Yale Security
1	Ferme-porte ajustable avec rail coulissant et arrêt intégré 2800ST	693	Norton
1	Plaque de protection autocollante en acier inoxydable K1050-8'' x 34 ½'' x SA	630	Rockwood
1	Garniture d'étanchéité autocollante à base de silicone 488S-BK x 1/36'' (Tête) + 2/84'' (Jambages)	Noire	Zero International
1	Seuil tombant encastré avec insertions de néoprènes rigides 355A x 36''	719	Zero International

Note :

- Porte et cadre existants. Installer les nouveaux articles de quincaillerie tel que spécifiés mais au préalable de leurs mise en commande chez les divers manufacturiers, coordonner leurs compatibilités avec les conditions existantes.

- Groupe 23 / Porte : 129-1

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
6	Charnière avec coussinets anti frictions dissimulés TA714 4 ½'' x 4''	652	McKinney
1	Ensemble de verrou manuel avec verrou du bas inactif 555 x 18BFB	626	Rockwood
1	Serrure cylindrique robuste fonction dépôt et pêne de 19mm PB 5405LN x 480B x 497 x 202 x MK x KD x VKC2	626	Yale Security
1	Ferme-porte ajustable avec rail coulissant et arrêt intégré 2800ST	689	Norton
2	Plaque de protection autocollante en acier inoxydable K1050-8'' x 34'' x SA	630	Rockwood
1	Bras d'arrêt en surface 10-336 (Porte inactive)	652	Rixson
1	Garniture d'étanchéité autocollante à base de silicone 488S-BK x 1/72'' (Tête) + 2/84'' (Jambages)	Noire	Zero International
2	Seuil tombant encastré avec insertions de néoprènes rigides 355A x 36''	719	Zero International
1	Astragale plat avec insertion de néoprène rigide et intumescent 383FS-AA x 84''	628	Zero International

- Groupe 24 / Porte : 132-1, 133A-1, 134-A1

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
~~2~~ 3	Charnière avec coussinets anti frictions dissimulés TA714 4 ½'' x 4''	D-4	McKinney
~~1~~	~~Charnière électrifiée avec coussinets anti frictions dissimulés~~ ~~TA714 4 ½'' x 4'' x CE8~~	~~D-4~~	~~McKinney~~
~~1~~	~~Serrure cylindrique robuste à combinaisons numériques avec câble électrique pour alimentation continue~~ ~~PB-E4761LN x F694 x 497 x 202 x MK x KD x VKC2 + WH-28~~	~~626~~	~~Yale Security~~
1	Serrure cylindrique robuste fonction de dépôt PB 5405LN x 694 x 497 x 202 x MK x KD x VKC2	626	Yale Security
1	Ferme-porte ajustable avec rail coulissant et arrêt intégré 2800ST	693	Norton
1	Plaque de protection autocollante en acier inoxydable K1050-8'' x 34 ½'' x SA	630	Rockwood
1	Garniture d'étanchéité autocollante à base de silicone 488S-BK x 1/36'' (Tête) + 2/84'' (Jambages)	Noire	Zero International
1	Seuil tombant encastré avec insertions de néoprène rigides 355A x 36''	719	Zero International
~~1~~	~~Bloc d'alimentation bas voltage pour serrure numérique~~ ~~784 x 120V > 9VDC~~		~~Yale Security~~
~~1~~	~~Diagramme des raccordements électriques~~ ~~SCC-DR-04-140110- GR24~~		~~ARD~~

Note :

- **Les quantités spécifiées sont les quantités unitaires requises à chacune des portes citées en références.**
- ~~**Conduits électriques, boîtes des jonctions électriques, corde de tirages et alimentation électrique 120V sont tous fournis, installés et raccordés par l'Électricité, voir les plans et devis pour coordination.**~~
- ~~**Toutes les composantes électrifiées spécifiées au présent groupe de quincaillerie sont fournies, installées et raccordées par la présente section incluant les filages entre elles, là où requis, la source d'alimentation électrique 120V sera raccordée par l'Électricité.**~~

- Groupe 25 / Porte : *Non utilisé*

- Groupe 26 / Portes : 133B-1, 134B-1

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
3	Charnière robuste avec coussinets anti frictions dissimulés TA786 4 ½'' x 4''	D-4	McKinney
1	Serrure cylindrique robuste fonction d'intimité PB 5402LN x 693 x 497 x 202	626	Yale Security
1	Ferme-porte ajustable avec rail coulissant et arrêt intégré 2800ST	693	Norton
1	Plaque de protection autocollante en acier inoxydable K1050-8'' x 34 ½'' x SA	630	Rockwood
1	Garniture d'étanchéité autocollante à base de silicone 488S-BK x 1/36'' (Tête) + 2/84'' (Jambages)	Noire	Zero International

Note :

- Les quantités spécifiées sont les quantités unitaires requises à chacune des portes citées en références.

- Groupe 27 / Porte : *Non utilisé*

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
2	Charnière continue robuste en aluminium SC-910DB-BK x 84''	335	Zero International
1	Verrou anti-panique avec tiges verticales en surface 7210-36'' x BPL x 702 x 791	BPC	Yale Security
1	Verrou anti-panique avec tiges verticales en surface et garniture fonction dépôt 7210-36'' x BPL x 702 x 791 + 503F x MK x KD x VKC2	BPC	Yale Security
2	Poignée décentrée RM2540-16'' x MTG 12XHD	630-316	Rockwood
2	Ferme-porte robuste et ajustable avec bras en saillis et plaque de montage JL7500 x 7700P x 7786/7787	693	Norton
2	Bras d'arrêt robuste encastré 6-336	622L	Rixson
1	Seuil d'aluminium avec bris thermique CT-46 x 72''	719	K.N.Crowder

Note :

- Portes et cadre en aluminiums, coordonner tous les articles de quincaillerie avec leurs constructions.
- Garnitures d'étanchéités sont fournis et installés par le manufacturier des portes et cadres d'aluminiums.

- Groupe 28 / Porte : *Non utilisé*

- Groupe 29 / Porte : 201-3

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
1	Charnière continue robuste en aluminium SC-910DB-BK x 84''	335	Zero International
1	Serrure cylindrique robuste fonction dépôt PB 5405LN x 694 x 497 x 202 x MK x KD x VKC2	626	Yale Security
1	Protège pêne 1082-4	630	Trimco/BBW
1	Ferme-porte robuste et ajustable avec bras parallèle robuste et arrêt absorbant CPS-7500 x 7700P (Bras du ferme-porte installé en retrait de la garniture d'étanchéité à la tête du cadre)	693	Norton
1	Plaque de protection autocollante en acier inoxydable K1050-8'' x 34'' x SA	630	Rockwood
1	Seuil d'aluminium avec bris thermique, butée et joint d'étanchéité 525A x 36''	719	Zero International
1	Garniture d'étanchéité autocollante à base de silicone 488S-BK x 1/36'' (Tête) + 2/84'' (Jambages)	Noire	Zero International
1	Garniture d'étanchéité compacte avec insertion de néoprène rigide 31BK x 1/36'' (Tête) + 2/84'' (Jambages)	335	Zero International
1	Garniture d'étanchéité / Balai avec néoprène robuste 539BK x 36'' x SNB-D134	335	Zero International

- Groupe 30 / Porte : 201-1 / 201-2 (1 paire de porte)

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
2	Charnière continue robuste en aluminium SC-910DB-BK x 84''	335	Zero International
2	Verrou manuel encastré 555-12'' (Gâche usinée dans la tête du cadre)	626	Rockwood
1	Gâche anti poussière 570	626	Rockwood
1	Serrure cylindrique robuste fonction de dépôt PB 5405LN x 694 x 497 x 202 x MK x KD x VKC2	626	Yale Security
1	Ferme-porte robuste et ajustable avec bras parallèle robuste et arrêt absorbant CPS-7500 x 7700P (Bras du ferme-porte installé en retrait de la garniture d'étanchéité à la tête du cadre)	693	Norton
2	Plaque de protection autocollante en acier inoxydable K1050-8'' x 34'' x SA	630	Rockwood
1	Bras d'arrêt robuste encastré avec retenue ouverte sélective 1-326 (Porte inactive)	630	Rixson
1	Seuil d'aluminium avec bris thermique, butée et joint d'étanchéité 525A x 72''	719	Zero International
1	Garniture d'étanchéité autocollante à base de silicone 488S-BK x 1/72'' (Têtes) + 2/84'' (Jambages)	Noire	Zero International
1	Garniture d'étanchéité compacte avec insertion de néoprène rigide 31BK x 1/72'' (Tête) + 2/84'' (Jambages)	335	Zero International
2	Astragale plat avec insertions de néoprènes rigides 383BK x 84'' x Tork (1 extérieur et 1 intérieur)	335	Zero International
2	Garniture d'étanchéité / Balai avec néoprène robuste 539BK x 36'' x SNB-D134	335	Zero International

- Groupe 31 / Porte : 112-1

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
2	Charnière continue électrifiée robuste en aluminium SC-910DB-BK x CE x 84''	335	Zero International
1	Verrou anti-panique électrifié avec tiges verticales encastrées, rétraction des pênes électrifié et surveillance de la position du pêne 7225 x 791 x 794 x 723NS x P x S x 24VDC	BPC	Yale Security
1	Verrou anti-panique électrifié tiges verticales encastrées, rétraction des pênes électrifié et surveillance de la position du pêne et garniture extérieure 7225 x 791 x 794 x 723NS x P x S x 24VDC + 503F x MK x KD x VKC2	BPC	Yale Security
2	Cylindre à mortaise 2153 x 1 1/8'' x 1161L x MK x KD x VKC2	BPC	Yale Security
2	Poignée à tirer décentrée RM2540-36'' x MTG 12XHD x D214	630-316	Rockwood
2	Ferme-porte robuste et ajustable avec bras en saillis et plaque de montage JL7500 x 7700P x 7786/7787	693	Norton
2	Bras d'arrêt robuste encastré 6-336	622L	Rixson
1	Seuil d'aluminium avec bris thermique CT-46 x 72''	719	K.N.Crowder
1	Boîtier d'alimentation électrique pour verrous anti-panique 782N x 120V > 24VDC par impulsions		Yale Security
2	Contact magnétique encastré DPS-M-BK	Noir	Securitron
1	Diagramme des raccordements électriques SCC-DR-04-140110- GR31		ARD

Note :

- Portes et cadre en aluminiums, coordonner tous les articles de quincaillerie avec leurs constructions.
- Garnitures d'étanchéités sont fournis et installés par le manufacturier des portes et cadres d'aluminiums.
- Conduits électriques, boîtes des jonctions électriques, corde de tirages, lecteur de carte et ses accessoires et alimentation électrique 120V sont tous fournis, installés et raccordés par l'**Électricité**, voir les plans et devis pour coordination.
- Toutes les composantes électrifiées spécifiées au présent groupe de quincaillerie sont fournies, installées et raccordées par la présente section incluant les filages entre elles, là où requise, la source d'alimentation électrique 120V sera raccordée par l'**Électricité**.
- Contacts magnétiques fournis et installés par la présente mais raccordés à l'alarme intrusion par l'**Électricité**, voir les plans et devis pour coordination.

- Groupe 32 / Porte : 112-2

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
2	Charnière continue robuste en aluminium SC-910DB-BK x 84''	335	Zero International
2	Barre à pousser passive 720DB-36''	BPC	Yale Security
2	Poignée à tirer décentrée RM2540-36'' x MTG 12XHD x D214	630-316	Rockwood
2	Ferme-porte robuste et ajustable avec bras en saillis et plaque de montage JL7500 x 7700P x 7786/7787	693	Norton
2	Bras d'arrêt robuste encastré 6-336	622L	Rixson

Note :

- Portes et cadre en aluminiums, coordonner tous les articles de quincaillerie avec leurs constructions.

- Groupe 33 / Porte : 121-1

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
1	Charnière continue robuste en aluminium SC-910DB-BK x 84''	335	Zero International
1	Verrou anti-panique sécuritaire en surface fonction sortie seulement 7250-36'' x 759	BPC	Yale Security
1	Gâche électrique robuste avec connecteur rapide et surveillance 310-4S x Fail Secure x LCBMA x 24VDC x 2004M	630	Folger Adam
1	Poignée à tirer décentrée RM2540-36'' x MTG 12XHD x D214	630-316	Rockwood
1	Ouvre-porte et accessoires SW200I x Simple x 120V x 15A x Côté à pousser x Bodyguard x L021B x Interrupteur 3 positions x Interphase x 2 / Bouton poussoir mécanique au choix de l'architecte	335	Besam
1	Bras d'arrêt robuste encastré 6-336	622L	Rixson
1	Seuil d'aluminium avec bris thermique CT-46 x 36''	719	K.N.Crowder
1	Bloc d'alimentation bas voltage pour gâche électrique BPS-24-1 + CKL + RB-4-24		Securitron
1	Contact magnétique encastré DPS-M-GY	Gris	Securitron
1	Câble électrique avec connecteurs rapides QC-C1500P		McKinney
1	Diagramme des raccordements électriques SCC-DR-04-140110- GR33		ARD

Note :

- Porte et cadre en aluminiums, coordonner tous les articles de quincaillerie avec leurs constructions.
- Garnitures d'étanchéités sont fournis et installés par le manufacturier des portes et cadres d'aluminiums.
- Conduits électriques, boîtes des jonctions électriques, corde de tirages, lecteur de carte et ses accessoires et alimentation électrique 120V sont tous fournis, installés et raccordés par l'**Électricité**, voir les plans et devis pour coordination.
- Toutes les composantes électrifiées spécifiées au présent groupe de quincaillerie sont fournies, installées et raccordées par la présente section incluant les filages entre elles, là où requise, la source d'alimentation électrique 120V sera raccordée par l'**Électricité**.
- Contacts magnétiques fournis et installés par la présente mais raccordés à l'alarme intrusion par l'**Électricité**, voir les plans et devis pour coordination.

- Groupe 34 / Porte : 126A-1

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
1	Charnière continue électrifiée robuste en aluminium SC-910DB-BK x CE x 90''	335	Zero International
1	Verrou anti-panique sécuritaire et électrifié en surface, fonction de passage et avec délai de déverrouillage 3-15 secondes 7250-36'' x 759 x D x 24VDC + PB 508F	BPC	Yale Security
1	Cylindre à mortaise 2153 x 1 1/8'' x 1161L x MK x KD x VKC2	BPC	Yale Security
1	Ferme-porte robuste et ajustable avec bras en saillis et plaque de montage JL7500 x 7700P x 7786/7787	693	Norton
1	Bras d'arrêt robuste encastré 6-336	622L	Rixson
1	Bloc d'alimentation bas voltage pour gâche électrique BPS-24-1 + CKL + RB-4-24		Securitron
1	Enseigne d'avertissement SCC-3292-315FAN-V	Noire	ARD
1	Diagramme des raccordements électriques SCC-DR-04-140110- GR34		ARD

Note :

- Conduits électriques, boîtes des jonctions électriques, corde de tirages, contact du panneau d'alarme incendie et alimentation électrique 120V sont tous fournis, installés et raccordés par l'Électricité, voir les plans et devis pour coordination.
- Toutes les composantes électrifiées spécifiées au présent groupe de quincaillerie sont fournies, installées et raccordées par la présente section incluant les filages entre elles, là où requis, la source d'alimentation électrique 120V et le contact du panneau d'alarme incendie seront raccordés par l'**Électricité**.
- Portes et cadre en aluminiums, coordonner tous les articles de quincaillerie avec leurs constructions.

- Groupe 35 / Porte : 110A-1

QTÉ	DESCRIPTION	FINI	MANUFACTURIER
2	Charnière continue robuste en aluminium SC-910DB-BK x 90''	335	Zero International
2	Verrou anti-panique avec tiges verticales encastrées 7220 x 791 x 794 x 723NS	BPC	Yale Security
2	Ferme-porte robuste et ajustable avec bras en saillis et plaque de montage JL7500 x 7700P x 7786/7787	693	Norton
2	Bras d'arrêt robuste encastré 6-336	622L	Rixson
1	Seuil d'aluminium avec bris thermique CT-46 x 72''	719	K.N.Crowder
2	Contact magnétique encastré DPS-M-BK	Noir	Securitron

Note :

- **Conduits électriques, boîtes des jonctions électriques et cordes de tirages sont tous fournis, installés et raccordés par l'Électricité, voir les plans et devis pour coordination.**
- **Contacts magnétiques fournis et installés par la présente mais raccordés à l'alarme intrusion par l'Électricité, voir les plans et devis pour coordination.**
- **Portes et cadre en aluminiums, coordonner tous les articles de quincaillerie avec leurs constructions.**
- **Garnitures d'étanchéités sont fournis et installés par le manufacturier des portes et cadres d'aluminiums.**

Fin de la section